

# Semana 3

---

PROTOCOLO UDP

INTEGRADOR 1

INGENIERÍA TELEMÁTICA

# Introducción a UDP

---

UNA VISTA GENERAL DE UDP

# Características de UDP

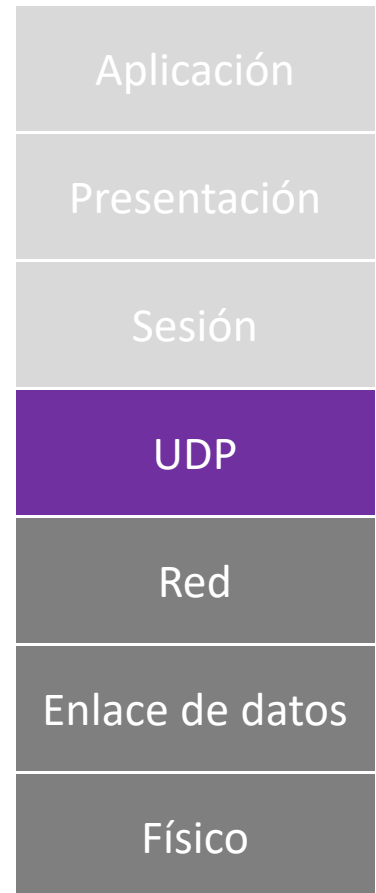
---

Siglas de User Datagram Protocol, es un protocolo de comunicación en redes.

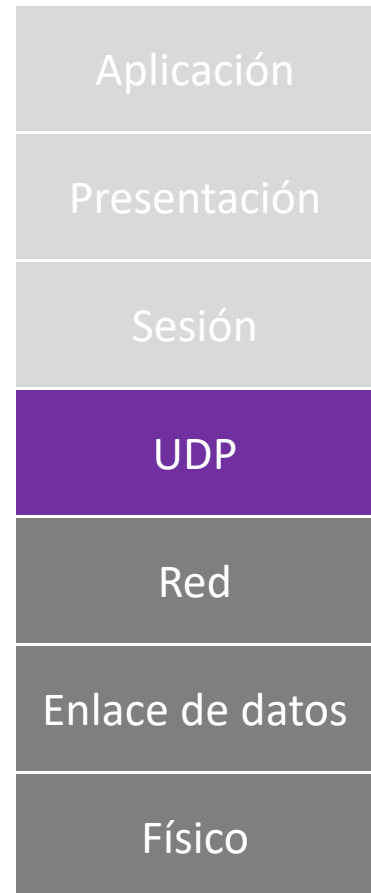
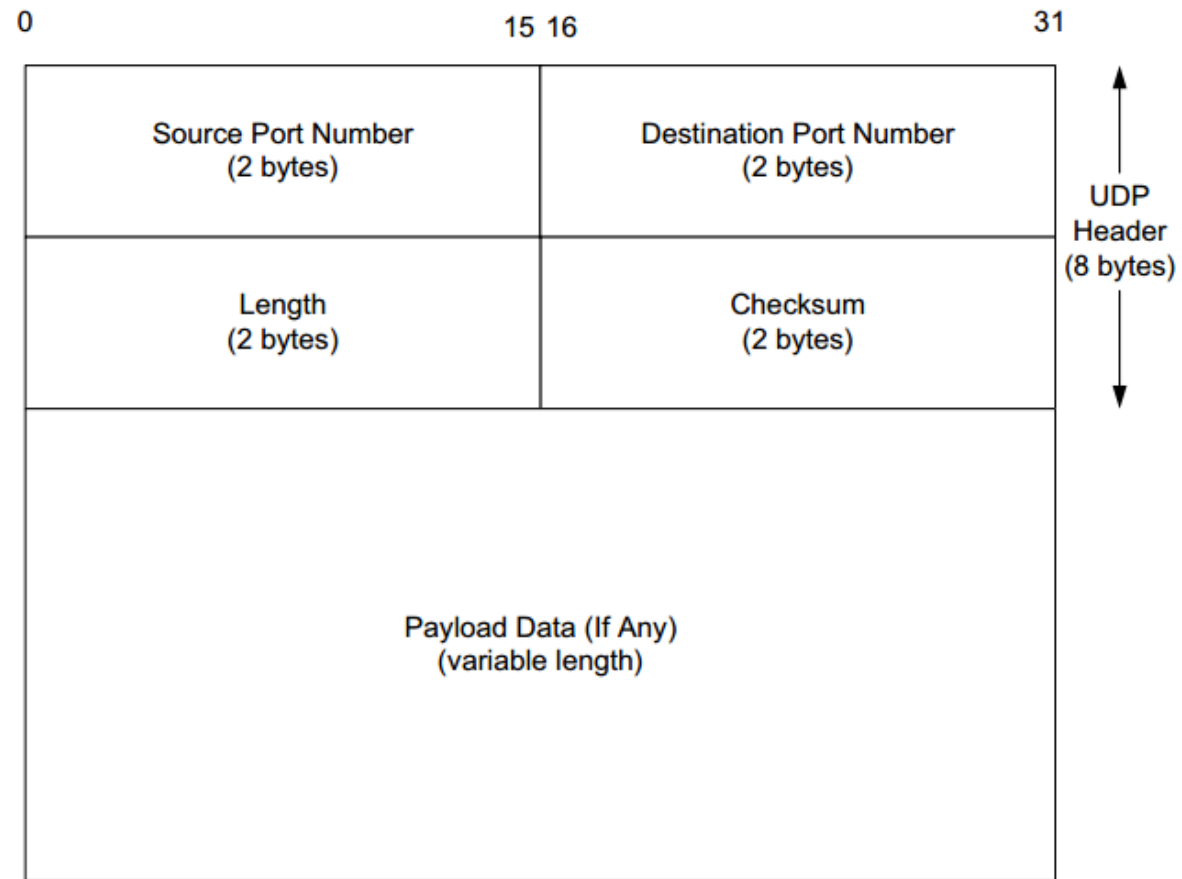
**No se establece una conexión antes de transmitir datos**

Comunicación sin estado: cada paquete se maneja independientemente.

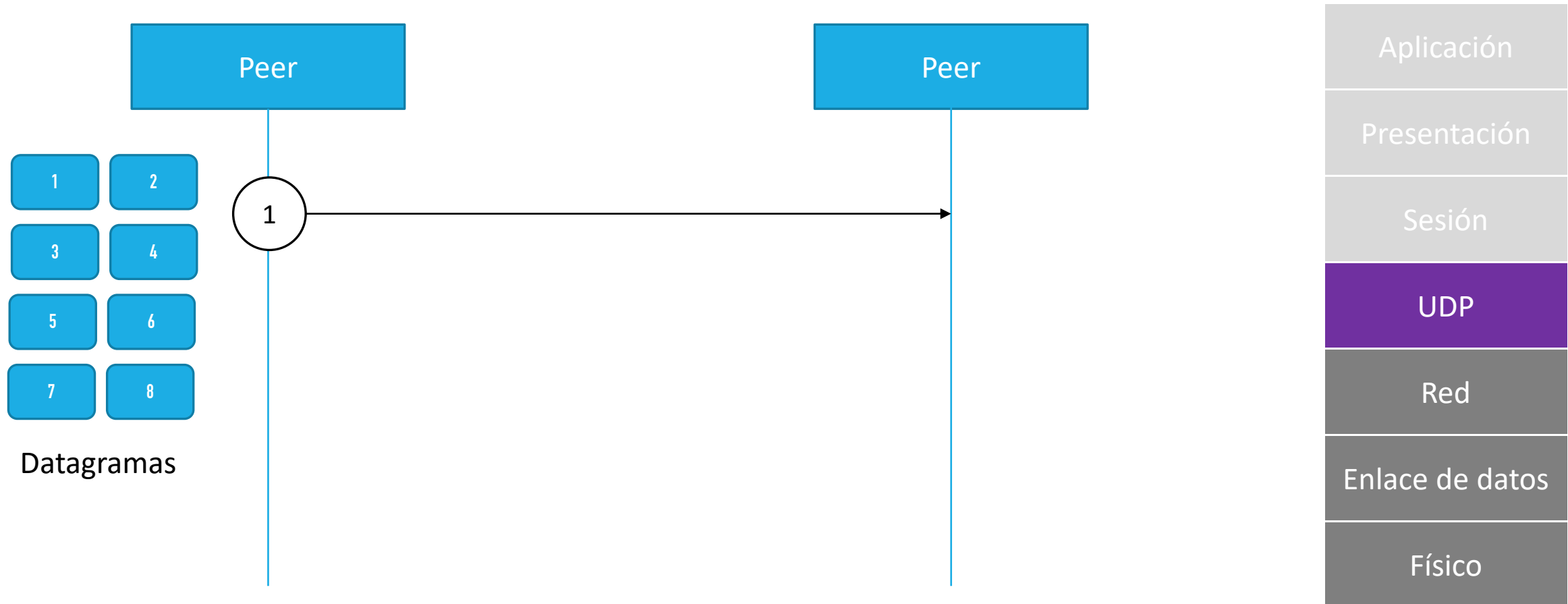
No hay control de flujo ni retransmisión de paquetes perdidos.



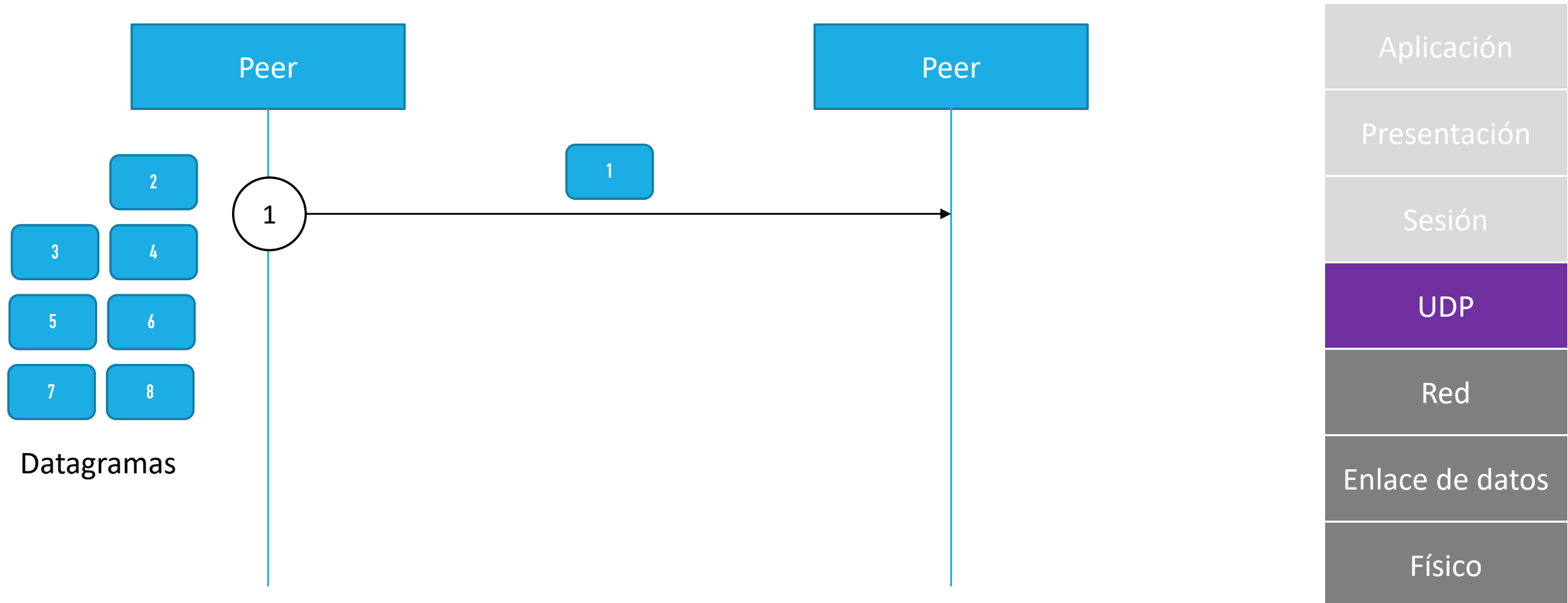
# Anatomía UDP



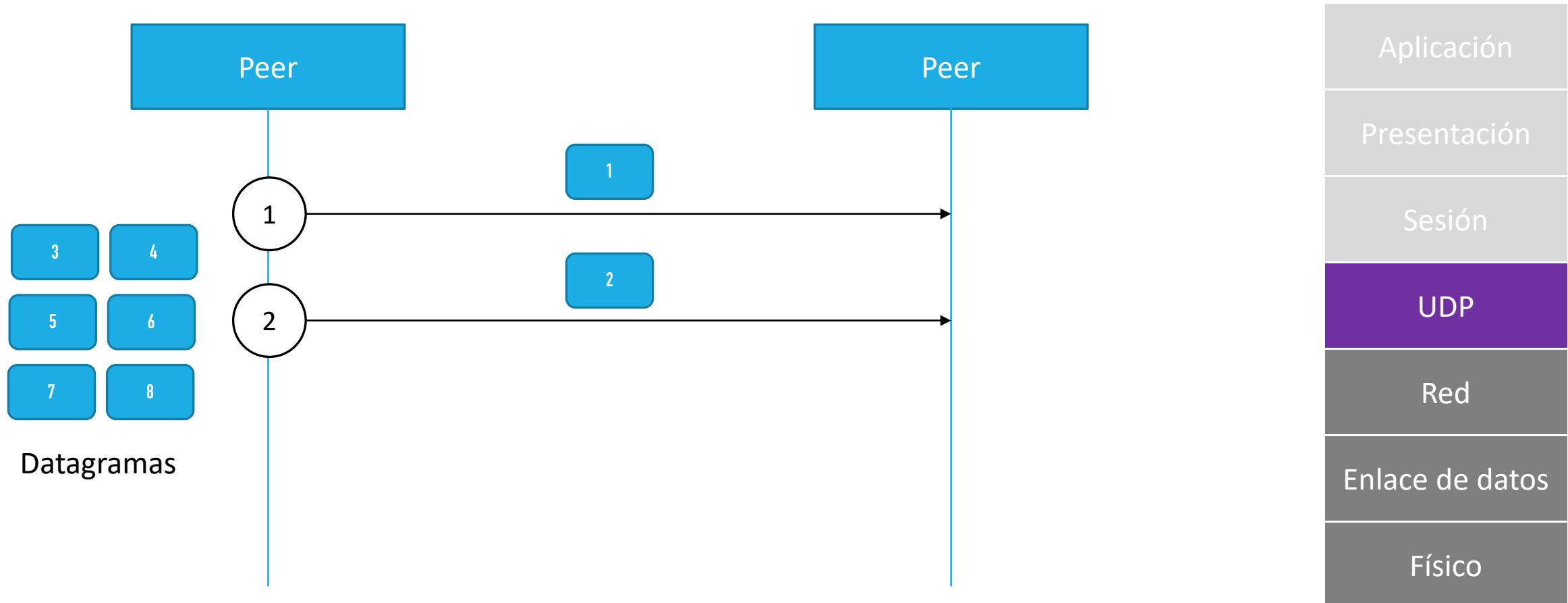
# Tranmisión de datos



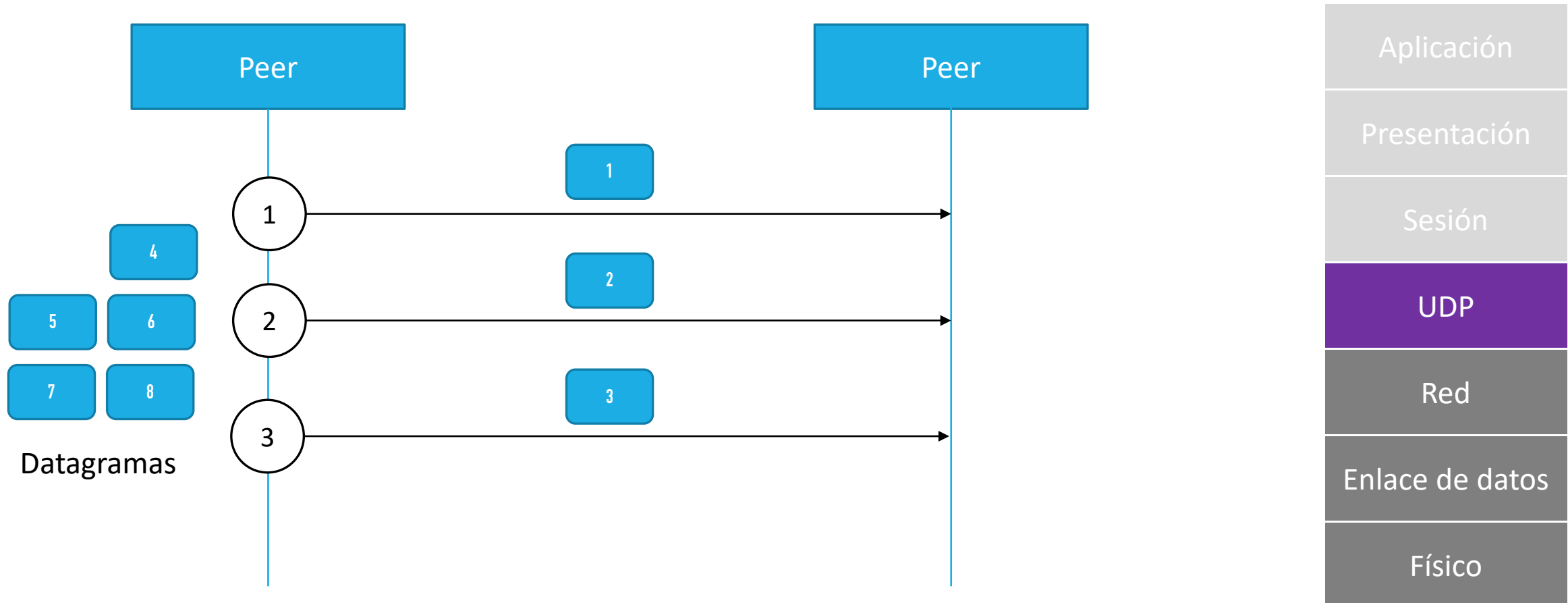
# Tranmisión de datos



# Tranmisión de datos

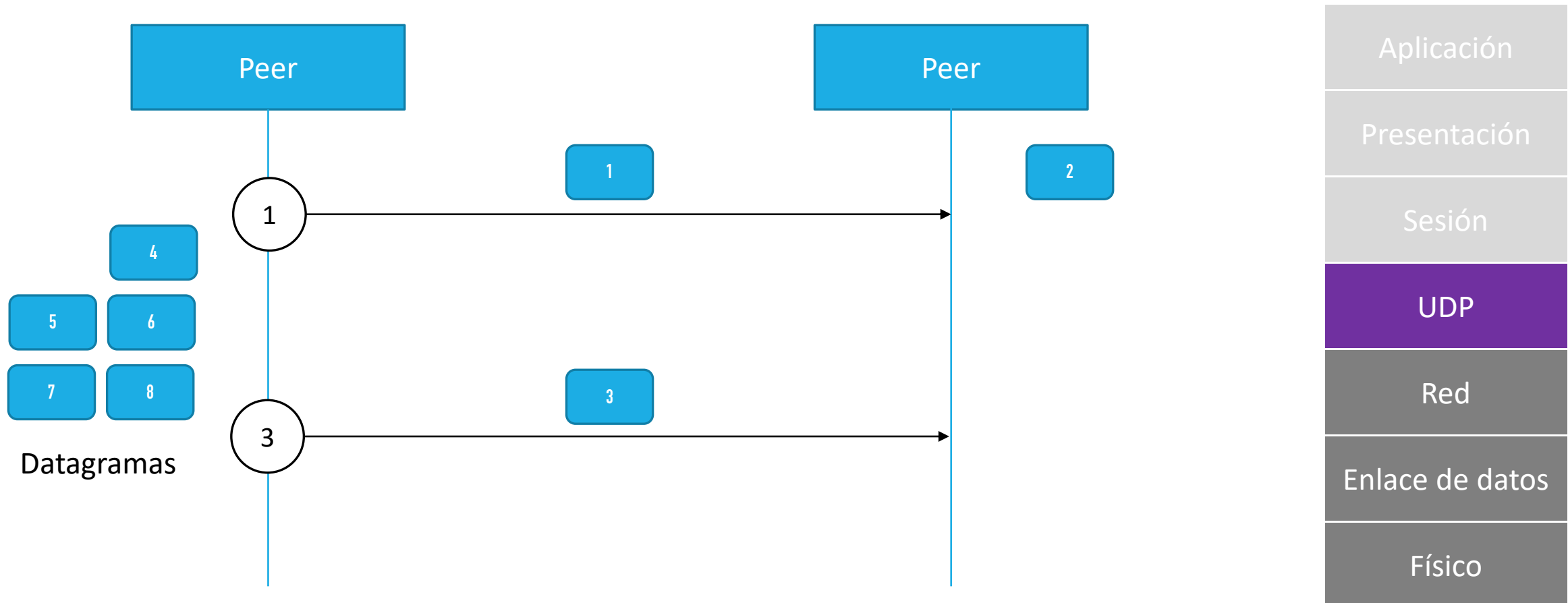


# Tranmisión de datos

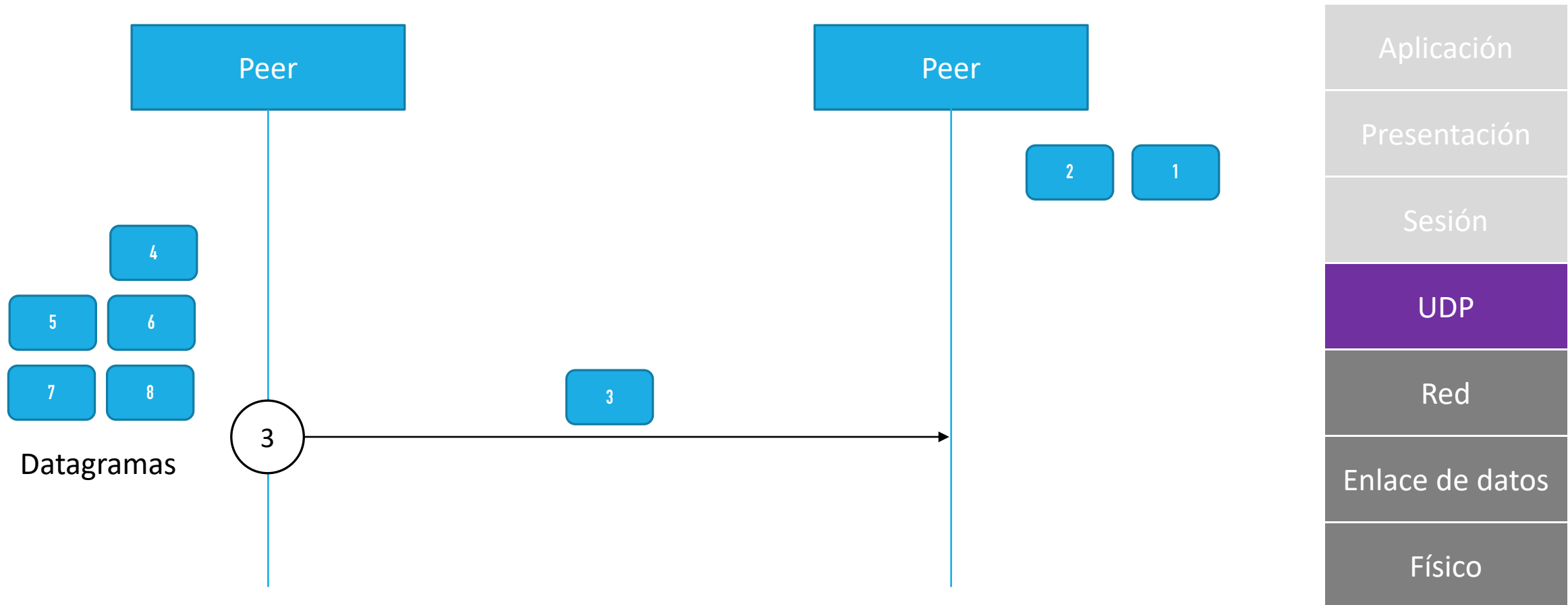




# Tranmisión de datos



# Tranmisión de datos



# Tranmisión de datos

